

BOLETIN

DEL

MUSEO NACIONAL

DE CHILE



TOMO VII.—NÚMERO 1.

Santiago de Chile  
IMPRENTA UNIVERSITARIA  
BANDERA—130

1914

## PERSONAL DEL MUSEO NACIONAL EN 1914

---

*Director:* Prof. Dr. Eduardo Moore.

*Jefe de la Sección Vertebrados:* Prof. Bernardino Quijada B.

*Jefe de la Sección Invertebrados:* Prof. C. E. Porter.

*Jefe de Sección de Aracnología e Insectos dañinos:* Prof. Carlos Sierra F.

*Jefe de la Sección Mineralógica:* Prof. Miguel R. Machado.

*Jefe de la Sección Botánica:* Prof. Francisco Fuentes M.

*Jefe de la Sección de Plantas Criptógamas:* Prof. Marcial R. Espinosa B.

*Jefe de Sección de Paleontología:* Prof. Bernardo Gotschlich.

*Jefe de Sección de Plantas dañinas:* Prof. Rojelio Sánchez C.

*Escribiente i Bibliotecario:* Don Raul Arrieta.

*Ayudante de Geología:* Prof. Alejandro Cortes M.

*Ayudante de Química:* Prof. Roberto Burr V.

*Naturalista Auxiliar:* Don Zacarías Vergara.

*1.º Preparador:* Don Eleuterio Ramírez.

*2.º id.* Don Luis Moreira.

*Disector:* Don Pablo Vergara.

*Mayordomo:* Don Manuel Loyola.

*Tipógrafo:* Don Manuel 2.º Loyola.

*Tres Porteros i Seis Guardianes.*





# BOLETIN MUSEO NACIONAL

---

TOMO VII (1914)



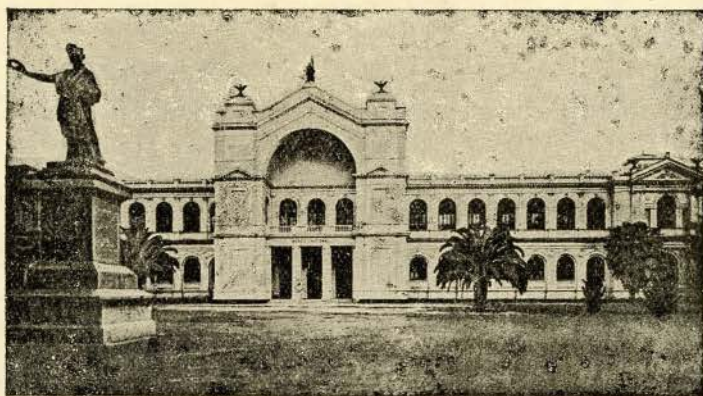


BOLETIN

DEL

MUSEO NACIONAL

DE CHILE



TOMO VII.—NÚMERO 1.



Santiago de Chile  
IMPRENTA UNIVERSITARIA  
BANDERA—130

1914

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

LIBRARY





# BOLETIN DEL MUSEO NACIONAL

Tomo VII.

Mayo-Diciembre de 1914.

Núm. 1.

## MEMORIA PRESENTADA

AL SEÑOR MINISTRO DE INSTRUCCION PÚBLICA POR EL  
DIRECTOR DEL MUSEO NACIONAL

SEÑOR MINISTRO:

Tengo el honor de dar a conocer a US. el movimiento habido el año próximo pasado i las reformas impostergables que convendría introducir en el establecimiento de mi cargo.

En el mes de Diciembre el Museo Nacional, experimentó la dolorosa pérdida del ilustre sabio entomólogo, don Filiberto Germain, quien tuvo la honra de ser el primer director del Museo Nacional por decreto del Supremo Gobierno fechado el 5 de Julio de 1853.

Este trabajador infatigable que consagró y sacrificó una larga vida al progreso de las Ciencias Naturales, murió sin dejar mas herencia que la admiracion i el respeto de los hombres de ciencia del mundo entero. El Supremo Gobierno haría obra de justicia, elevando un Mensaje al Congreso, solicitando una pension de gracia para la viuda de tan ilustre sabio.

La vacante dejada por el señor Germain fué llenada meses mas tarde por el señor Cárlos Silva, jefe en aquel entónces de la Seccion de Insectos Dañinos, quien a su vez fué reemplazado en este puesto por Don Alejandro Horst.

Por renuncia presentada por el portero tercero del Museo, don Apolinario Benavides, quedó vacante este destino, llenada por don Julio Castro.

El Museo Nacional, constantemente ha estado recibiendo objetos, libros, etc., ya sea adquiridos por compras, obsequios o canjes con los demas Museos del Mundo i cuyo detalle puede ver en las memorias de los Jefes de Seccion respectivas.

Al finalizar el año, el Museo presentó en forma detallada la inversion de la partida de variables, siendo estas aprobadas por el Tribunal respectivo.

Acompaño a US. el presupuesto para 1915.

Insisto, señor Ministro, en la creacion de la Seccion Etnografía para cuya formacion contamos con el siguiente material: los objetos etnográficos en un número de 1,086 ocupan 43 estantes i dos nichos en una de las galerias del edificio; hay trajes, armas, cerámica, momias peruanas, valiosísimos objetos de la Isla de Pascua, incluso tres maderos con jeroglíficos aun no descifrados.

No escapará a la penetracion de S. S. que sería un gran paso para el adelanto de la ciencia nacional la creacion de una seccion que cuenta con elementos que envidiaría aun el Museo de Lóndres i que de un golpe nos podría hacer terciar con brillo en ese debate mundial, en que han tomado parte jeneraciones no interrumpidas de los mas distinguidos sabios.

No tendríamos, señor Ministro, que traspasar los límites de nuestro territorio para encontrar al hombre laborioso, para que dirigiera tan importante seccion, puesto que poseemos entre nuestros connacionales al señor Tomas Guevara, eminencia científica, en etnografía chilena.

Para este fin consulto una partida de \$ 6,000, como sueldo de Jefe de Seccion.

Nuevamente apelo al patriotismo de S. S. para el establecimiento de la Estacion Zoológica Marítima del puerto de San Antonio, partida que fué suprimida por la Comision Mista de Presupuestos por razones de economía.

Dicha Estacion de Zoolojía Marina, la primera fundada en la costa del Pacífico de la América del Sur, por su situacion jeográfica, instalaciones i servicios, estaba destinada a ser un poderoso ausiliar de trabajo del Museo Nacional. En el brevisimo plazo de un año que tuvo de existencia, pudo incrementar en un sinnúmero de ejemplares las colecciones de las Secciones de Vertebrados, Invertebrados i Botánica i permitir renovar mucho material destruido por la accion del tiempo.

Convendría, pues, señor Ministro, volver a crear pronto la Estacion Zoológica, aprovechando la cesion que la Direccion de Obras Públicas, hizo al Museo Nacional de terreno comprendido entre el estero de Llolleo i las obras del futuro puerto de San Antonio.

Conviene hacer presente que el señor Vicente García Huidobro, jene-



rosamente obsequió al Museo Nacional una lonja de terreno, frente al cedido por el Gobierno, al sur del estero del Sauce, hasta llegar al mar.

En el presupuesto para el próximo año he consultado una partida de \$ 20,000, para construir aunque sea un galpon donde acumular i embalar el material recojido: ademas \$ 3,000, que se le pagarían al Conservador de la Estacion Zoológica.

El item correspondiente al Naturalista Ausiliar ha sido aumentado a \$ 6,000. Este puesto desde su creacion jamás ha sido aumentado. Por promocion a Jefe de Paleontología de la persona que lo servía, la vacante fué llenada por don Zacarías Vergara que durante 28 años desempeñó con brillo i tesón el puesto de primer preparador.

Por la razon apuntada mas arriba se ve la aberracion que ese puesto tiene menos renumeracion que sus mismos subordinados. S. S. inspirado en espíritu de justicia tuvo a bien de reponer la partida consultada para dicho puesto, que habia sido borrada en el proyecto del Ministerio, desgraciadamente la Comision Mista, volvió las cosas a su antiguo estado, quizas por no estar en antecedentes de los motivos imperiosos que obligaban a esta Direccion a solicitar el aumento.

Algo análogo acontece con los puestos de disector, mayordomo i porteros. La carestía de los artículos de consumo i el alza de los arriendos de las casas, ha puesto a estos modestos servidores en condiciones angustiosas.

Consulto tambien una partida de \$ 10,000, para «Construir i transformar el patio en Sala de Taxidermia i Oficinas».

Es verdaderamente inhumano hacer trabajar a la mitad del personal del Museo sobre un piso de ladrillos de los que brota el agua aun en verano. Los gases deletéreos que se desprenden de las tinas de maceracion infectan la atmósfera del patio, trascienden a los salones de exhibicion i es así que en los días de Apertura el público protesta del aire que se le obliga a respirar.

Ademas la creacion de cinco secciones nuevas en los últimos cuatro años, hace indispensable la construccion de otras tantas oficinas, ya que no poseemos ni una mala pieza donde colocarlas.

Para grifos contra incendio, consulto \$ 2,000. El enorme edificio del Museo Nacional que encierra tan valiosas colecciones, en caso de incendio, seria destruido totalmente, puesto que ni fuera ni dentro de él existen grifos.

Creo de estricta necesidad dotar al Museo de luz artificial. Con este fin se solicita una partida de \$ 3,000.

A fin de que S. S. pueda penetrarse de las transformaciones i adelantos que ha experimentado el Museo Nacional en los últimos 60 años, nos hemos impuesto la penosa labor de hacer un estudio histórico de las diversas secciones que lo componen, trabajo que tengo el honor de acompañárselo a S. S. i que va encabezado por uno de la misma naturaleza, empezado por don Rodolfo Amando Philippi i terminado mas tarde por su hijo don Federico Philippi.

Dios guarde a US.

EDUARDO MOORE.





## PROYECTO DE PRESUPUESTO DEL MUSEO NACIONAL PARA 1915

### ADMINISTRACION

Item		
948	Director.....	\$ 6,000
949	Jefe de la Seccion Vertebrados.....	6,000
950	Jefe de la Seccion Evertebrados.....	6,000
951	Jefe de la Seccion Entomológica.....	6,000
952	Jefe de la Seccion Botánica.....	6,000
953	Jefe de la Seccion Plantas Criptógamas.....	6,000
954	Naturalista auxiliar.....	6,000

(Aumento de \$ 3,500. Este puesto desde su creacion jamas ha sido aumentado. La persona que actualmente lo desempeña tiene 29 años de servicio en el Museo, como primer preparador i gozaba de un sueldo de \$ 4,000; como un merecido ascenso esta Direccion lo promovió el año próximo pasado al puesto de Naturalista auxiliar; puesto que, por no haber sido jamas aumentado, tiene ménos renta que los subordinados de dicho puesto)

955	Jefe de la Seccion Mineralógica.....	\$ 6,000
956	Ayudante de Jeología.....	2,500
957	Preparador.....	4,000
958	Disector.....	2,200

(Aumento de \$ 1,000. No ha sido aumentado, contando la persona que lo sirve con 28 años de servicio).



Item			
959	Escribiente i bibliotecario.....	\$	2,400
960	Mayordomo.....		3,200
	(Se aumenta en \$ 2,000. Este empleo es de gran responsabilidad material, teniendo que estar desde las 7 A. M. hasta las 7 P. M. en su puesto, sin descansar ni domingos ni festivos).		
961	Tres porteros a razon de \$ 2,000 c/u.....	\$	6,000
	(Aumento de \$ 3,000, es decir \$ 1,000 c/u. Es imposible que personas que han envejecido al servicio del Museo, puedan mantenerse ellos i sus familias con la insignificante renta de \$ 83,33 al mes. Ademas, se les obligaria a hacer guardias domingos i festivos).		
962	Jefe de la Seccion Paleontológica.....	\$	6,000
963	Ayudante de Química para la Seccion de Jeología.....		3,000
964	Jefe de Insectos Dañinos.....		6,000
965	Jefe de Plantas Dañinas.....		6,000
966	Tipógrafo.....		1,200
967	Segundo preparador.....		2,400

### Gastos Variables

#### PARTIDA 19

2,196	Para adquisiciones, guardianes, viajes, estadística, fomento de la Biblioteca i demas gastos generales.....	\$	30,000
	(Aumento de \$ 10,000. Con el objeto de comenzar las escursiones científicas de las diez secciones de que consta el Museo, i la única manera de aumentar los ejemplares i conocer el pais, en el sentido de		

## Item

su flora, fauna i constitucion jeológica del territorio, es hacer que los jefes mismos vayan a coleccionar los objetos de Historia Natural.

La publicacion del *Boletin*, que es el portavoz de la preparacion científica de los Jefes de Seccion, que están aptos para dar a conocer los profundos estudios que han realizado a traves de largos años de investigacion, se hace hoi dia en una forma, por la falta de recursos, que está mui léjos de poder dar cabida a los numerosísimos trabajos elaborados con tanta paciencia i estudio).

*Nuevo* Por una sola vez.—Grifos contra incendio..... \$ 2,000

(El enorme edificio del Museo Nacional que encierra tan valiosas colecciones, en caso de incendio seria destruido totalmente, puesto que ni fuera ni dentro de él existen grifos).

» Para alumbrado..... 3,000

(Con esta pequeña suma se podria hacer la instalacion de luz en los salones principales i en las oficinas de los empleados).

» Para construir i trasformar el patio en sala de Taxidermia i oficinas..... 10,000

(El presupuesto de esta sala está ya hecho por la Direccion de Obras Públicas. Es inhumano hacer trabajar a la mitad del personal del Museo sobre un piso de ladrillos por los que brota el agua aun en verano. Los gases deletéreos que se desprenden de las tinas de maceracion infestan el patio i en los dias de apertura el público protesta del aire que se les obliga a respirar).

» Jefe de la Seccion de Arqueología i Etnología.. 6,000

## Item

(El Museo cuenta con un riquísimo material etnológico que serviría de base para la formación de tan importante sección).

*Nuevo* Para la construcción de un galpon en San Antonio..... 20,000

(Es indispensable crear nuevamente la Estación Zoológica de San Antonio. Este galpon serviría para acumular el material colectado).

(La Estación es el surtidero de ejemplares zoológicos i botánicos para el Museo Nacional, Escuela de Medicina i colejos de la República).

» Conservador de la Estación Zoológica..... 3,000

(Este empleado tendría a su cargo la dirección de la Estación i se encargaría de formar un Museo Oceanográfico en San Antonio).

